MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
DSG/CENTRAL DE COMPRAS, CONTRATOS E PATRIMÔNIO

DSG/CECOM

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 131/2014 =SRP

VIGÊNCIA 03/02/15 a 02/02/16

PRAZO DE ENTREGA CONFORME CONSTA NO EDITAL: Prazo de entrega do material será de até 15 (quinze) dias úteis após recebimento da Nota de Empenho enviada pela Unidade Solicitante ao fornecedor.

Caso o fornecedor não entregue o material em até 60 dias, a Unidade solicitante deverá montar processo Administrativo com cópia do empenho e documentos referente aos contatos com a empresa, enviar para CECOM para NOTIFICAÇÃO.

Item	Especificação do Produto	QUANT	VALOR UNIT	FORNECEDOR
1	Misturador / amassadeira, material alumínio fundido, tipo acionamento eletromecânico, capacidade 5L, tipo motor trifásico, funcionamento elétrico, normas técnicas NBR-7215, características adicionais pá e recipiente em aço inox, 2 velocidades, rota-, aplicação argamassa	0	0	**CANCELADO**
2	**Balança analítica** - ampla câmara de pesagem, com capela protetora contra correntes de ar. Possui portas laterais e superior. Carga máxima de 220g, com sensibilidade e repetividade de 0,1mg. Legibilidade 0,1mg, linearidade +/- 0.2mg, campo de taragem (subtrativo) até a capacidade máxima. Calibração fácil, prato em inóx de 80mm de diâmetro, de fácil remoção para limpeza. Mostrador digital de cristal líquido. Unidades de medida: g, mg, %, pcs, ct, mom, lb, oz, ozt, tael, dwt, gn, m, b, t, o, d (sólido, líquido), contagem de peças e percentagem. A balança pode ser calibrada usando um peso externo. Temperatura de operação 5 - 40°c. Coeficiente de sensibilidade à temperatura de +/-2ppm/°c (10 - 30°c). Conectores de entrada/saída RS-232C / conector de entrada/saída de dados para impressora eletrônica. Possui software para medição de gravidade específica. Função de contra sobre carga. Voltagem: bivolt automática, consumo: 7VA aprox. Dimensões (LxPxA): 216x315x330 mm, desvio padrão de 0,1mg, possui bolha de nível e pés reguladores, cód. alfandegário	50	2.650,20	**MARTE CIENTÍFICA & INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL LTDA.** **C N P J: 60.431.715/0001-20** Endereço: Av. Francisco Andrade Ribeiro, 430, Família Andrade, Santa Rita do Sapucaí/MG, CEP. 37540-000 Telefone: (11) 5584-7414 Fax: (11) 5583-2820 Nome do representante: Renata Traldi Lima E-mail: edital@marte.com.br

	NCM: 9016.00.10, dimensões embalada de 40x50x53 cm e peso bruto de 10kg e liquido de 7kg. Modelo Ay220 - Marca: Marte			
3	**Balança digital tipo comercial**. características mínimas: capacidade de pesagem de 10kg; divisão 2g; 5 dígitos; tipo computadora; display lcd com informação sobre peso, preço por quilo e preço total; visor para o operador e para o cliente; prato em aço inox com dimensões mínimas 25x25cm. alimentação bivolt. o produto deverá vir acompanhado de fonte de alimentação (se necessário) e manual de instruções em português. procedência: nacional, prazo de entrega: 20 (vinte) dias; prazo de garantia: 12 (doze) meses. Modelo: ELCN10 - Marca: BALMAK	25	467,30	**INFINIT COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA-EPP** **C N P J: 21.094.655/0001-46** Endereço: Av. Dr. Luis Arrobas Martins, 337, Capela do Socorro, São Paulo/SP, CEP. 04781-000 Telefone: (11) 5523-5023 Representante: Rômulo Nonato da Silva Jr E-mail: romulo@infinitbr.com.br documentação@infinit.com.br
4	**Balança eletrônica semi-analítica - capacidade 620gr** sensibilidade 0,001g, semi-analítica, equipada com o inovador mecanismo Unibloc que proporciona respostas rápidas, excelente estabilidade e durabilidade. Poderosos recursos suportam qualquer aplicação, tecnologia Unibloc e seus benefícios o mecanismo convencional da balança eletromagnética foi substituído por uma peça única de alumínio, o Unibloc Shimadzu, digitalmente controlado, o processo de corte por descarga elétrica viabiliza a produção do mecanismo, essa tecnologia proporciona excelentes benefícios ao instrumentista tais como: resposta rápida, estabilidade às mudanças de temperatura e alta durabilidade. Display no modo stand-by ideal para estabelecer procedimentos administrativos para atender requisitos das normas GLP/GMP/ISO9000. Relatórios de calibração são emitidos com data e hora; barras gráficas indicam com clareza o peso total (incluindo a tara) como percentual da capacidade da balança, atingir a meta selecione um peso meta e a tolerância, o display indica com clareza quando são atingidos modo comparação, display de cristal líquido retroiluminado pode ser lido fácil e confortavelmente em qualquer ambiente sem a necessidade de ajustar o brilho. Função Windows® Direct. A balança se comunica diretamente a um microcomputador com os aplicativos do Windowstm; nenhum programa	40	2.156,51	**MARTE CIENTÍFICA & INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL LTDA.** **C N P J: 60.431.715/0001-20**

	especial é necessário para interfacear planilhas, banco de dados, processadores de texto ou softwares de laboratório. função Windows(R) Direct é compatível com Windows(r) 95, 98, 2000, NT4.0, ME e XP. É necessário que o PC seja compatível com IBM PC/AT. Conversão de unidades o resultado da pesagem é apresentado em 22 unidades e modos, incluindo porcentagem, quilate, densidade específica, libra, onça, e outros. o usuário pode escolher qualquer combinação de unidades de acordo com suas necessidades. Função contagem de peças a função contagem de peças é oferecida como item de série. Capacidade: 620g,sensibilidade: 0,001g; prato: 108x105mm faixas de pesos para calibração externa: 100-620g; repetitividade (desvio-padrão): < 0,001g; linearidade +/- 0,002g; tempo de resposta de 1,5 a 2,5 segundos; temp. de operação de 5 a 40ºc; dim. externa (LxPxA): 190 x 317 x 78mm; peso de2,97kg; alimentação elétrica de 12v, 1a, com fonte externa de AC 100 - 240v; possui saida RS 232C. modelo ux620h - Marca: Shimadzu			
5	**Betoneira**, funcionamento motor elétrico, potência motor 1/3 cv, rotação 1.750 rpm, capacidade tambor 120 l, características adicionais monofásico, com rodas, Normas Técnicas NBR 10342 volume máximo 80 litros de mistura. Marca: MOTOMIL	03	1.050,00	**ILHA SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP** **C N P J: 14.876.549/0001-59** Endereço: Rua João Nunes Vieira, 1335 (fundos área 2), Ingleses, Florianópolis/SC, CEP. 88058-100 Telefone: (48) 3206-7176 Representante: Marisete Madeira E-mail: ilhasulcomercial@gmail.com
6	**Bomba centrífuga monoestágio.** Características mínimas: potência 2cv; diâmetro de sucção 1 ½"; diâmetro de recalque 1"; motor trifásico (220/380V); motobomba sem intermediário; bocal rosqueado (tipo BSP); rotor fechado e corpo em ferro fundido. O produto vir acompanhado de manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Modelo: CAMW10 2CV. Marca: Dancor CAM-W10	10	659,99	**CRISTIANE DE SOUZA LENDENGUE - EPP** **C N P J: 07.586.061/0001-21** Endereço: Rua Tenente Américo Moretti, 561, Vila Santa Catarina, São Paulo/SP, CEP. 04372-060 Telefone: (11) 5678-7500/5565-1306 Representante: Cristiane de Souza Lendengue E-mail: cs@lendengue.com
7	**Carrinho de transporte tipo armazém.** Tamanho médio; capacidade mínima de carga para 200kg; pneumático (pneus com câmara de ar). Estrutura metálica tubular com acabamento anti-ferruginoso. Todos os tubos deverão estar	10	220,00	**IDILIA L. PERIN – ME** **C N P J: 21.042.594/0001-73** Endereço: Rua José Bonifácio, 835, Barão de

	protegidos por luvas de material plástico, sem quaisquer cantos vivos que possam causar risco de acidente aos usuários. Marca: Vonder			Cotegipe/RS, CEP. 99740-000 Telefone: (54) 8410-5110/9940-9198 Representante: Samara Tomazeli Perin E-mail: brasfer10@gmail.com fsperin@gmail.com
8	**Carro plataforma com 2 abas** - Carro de carga tipo plataforma. Produzido em aço carbono com pintura anti-ferruginosa; com 4 rodas; pneumático (pneus com câmaras de ar); com aba traseira removível e cabeçalho giratório com sistema de trava. Capacidade de carga: 400kg. Dimensões mínimas da plataforma: 1500x800mm (CxL). Todos os tubos deverão estar protegidos por luvas de material plástico, sem quaisquer cantos vivos que possam causar risco de acidente aos usuários. Procedência: Nacional O prazo de entrega: 20 (vinte) dias corridos. Prazo de validade da proposta: 90 (noventa) dias, a contar da abertura deste Pregão. Garantia: 12 (doze) meses. Modelo: P10- 2ABA60- Marca: POWER TRANS	10	864,00	**A INOVVA COMERCIAL LTDA-ME** **C N P J: 20.157.197/0001-84** Endereço: Av. Eng. Heitor A. Eiras Garcia, 240, conj. 61, Jardim Esmeralda, São Paulo/SP, CEP. 05588000 Telefone/Fax: (11) 4328-3659(11) 971330018 e 986668708 Representante: Tamiggi Di Karla Melo E-mail: inovvacomercial@gmail.com Herrera.melo@gmail.com
9	**Compressor compacto para aerografia**. Com mangueira trançada com comprimento mínimo de 1,5m para aerógrafos; dimensões aproximadas: 20x30cm (AxL); potência do motor: 1/6 hp; pressão de trabalho entre 30 e 40 PSI (libras); vazão: 23 l/min; com filtro de umidade; com manômetro regulador de pressão; função desligamento automático. Alimentação bivolt (110/220 V). O produto deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: WIMPEL	5	288,99	**ILHA SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP** **C N P J: 14.876.549/0001-59**
10	**Compressor Motomil 7 CMV10PL** 100 bivolt. - Deslocamento teórico: 10pés³ /min - 283l /min. - Volume reservatório: 100 litros. - Tensão: 110/220v monofásico. Marca: Motomil	20	1.555,00	**KBS FERRAGENS E PARAFUSOS LTDA. – ME** **C N P J: 13.613.032/0001-04** Endereço: Rua João Assef, 215, Araucária/PR, CEP. 83.705-100 Telefone: (41) 3607-1536 Representante: Maria Alice Krul E-mail: atendimento@kbsferragens.com.br
11	**Controlador de Carga e Descarga.** Para uso com painel solar. Corrente nominal de entrada: 20A; corrente nominal de descarga: 20A; tensão de operação: 12 ou 24 Vcc (seleção automática); deverá possuir proteção contra curto-circuito e	10	405,00	**MAX ENERGIAS RENOVÁVEIS LTDA - ME** **C N P J: 05.975.075/0001-01** Endereço: Av. Carmindo de Campos, 146, Centro,

	inversão de polaridade; painel com LEDs indicadores do estado do circuito e condições da bateria e carga; algoritmo de carga da bateria por PWM (Pulse Width Modulation) de alta eficiência; deverá possuir timer para programação do tempo de funcionamento; reconhecimento automático de dia/noite; desconexão automática em caso de bateria sem carga e ativação automática quando a tensão volta ao nível de trabalho. O produto deverá vir acompanhado de manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: PHOCOS			Carmindo da Construção, sala 05, Cuiabá/MT, CEP. 78070-100 Telefone: (65) 3028-2807 Representante: Laura Maria Dias da Silva Alves E-mail: maxenergias@gmail.com
12	Dobradeira de Acrílico. Deverá realizar dobra a partir de transferência térmica. Comprimento para dobra de até 600mm. Deverá possuir: fio de níquel-cromo de 1mm; regulador de tamanho de dobra; ajuste de potência com indicador analógico; estrutura em MDF de 15mm revestido, com travamento de porca tambor de grande resistência; pés para regulagem de altura. Tensão de alimentação: 127V. O produto deverá vir acompanhado, no mínimo, dos seguintes acessórios: gabarito 600mm; chave allen; chave philips; óculos de proteção; fio de níquel-cromo sobressalente.	0	0	CANCELADO
13	Escada fibra vidro, altura 3,80 m, quantidade degraus 12 un, características adicionais tipo tesoura, duplo acesso, pés antiderrapantes, capacidade 110 KG	0	0	CANCELADO
14	**Esmerilhadeira, tipo manual angular, voltagem 127 V**, potência 1.400 W, rotação 7.000 rpm. Marca: EINHELL	10	309,00	**E.B. TEIXEIRA EQUIPAMENTOS - ME** **C N P J: 13.699.092/0001-91** Endereço: Rua General Osorio, 235, Sala 305, Santa Efigenia, São Paulo/SP, CEP. 01.213-001 Telefone: (11) 3338-1208 Fax: (11) 3222-7366 Representante: Eber de Barros Teixeira E-mail: licitacao@alphainst.com.br
15	**Esmerilhadeira angular**. Para discos de 180mm (7”). Potência 2.200W. Velocidade 8500 rpm. Tensão de alimentação: 220V. Deverá possuir: trava de eixo; função anti-reinício; interruptor com trava; caixa de engrenagens embutida; motor protegido contra sobrecarga; fio para conexão à rede elétrica com comprimento mínimo de 2 metros. Deverá vir acompanhada, no mínimo, de chave de pino, punho lateral e um disco. O produto deverá vir acompanhado de manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo,	10	344,00	**TB – COMÉRCIO DE GASES & SOLDAS EIRELI - EPP** **C N P J: 07.656.657/0001-50** Endereço: Av. Gaspar Bartholomay, 286, Bairro Senai, Santa Cruz do Sul/RS, CEP. 96845-00 Telefone: (51) 3056-3529/3902-5850 Representante: Alexandre Rieger E-mail: pradvlicita@hotmail.com

	12 meses a contar da data de entrega. Marca: EINHELL			
16	**Estação de solda analógica**. Potência: 60w; tensão de alimentação: 127v. Deverá possuir: resistência de cerâmica; temperatura ajustável, no mínimo, entre 200 e 480ºc; calibrável; com ponta aterrada. Marca: AFR	50	179,99	**SKILL TECNOLOGIA, COMÉRCIO E MANUTENÇÃO DE INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA-EPP** **C N P J: 67.718.783/0001-14** Endereço: Rua São Serapião, 614, Vila Ré/Penha, São Paulo/SP, CEP. 03664-000 Telefone: (11) 2957-8477/2957-5888 Fax: 2958-1230 Representante: Emílio dos Santos Fernandes E-mail: vendas@skill-tec.com
17	Exaustor tipo centrífugo blindado. Para uso em capela de exaustão de gases químicos. Características mínimas: produzido em aço carbono, com pintura eletrostática; com motor elétrico blindado de 2cv, 6 polos. Rotação: 3.500 rpm; vazão: 180 m /h; pressão estática: 40 mmCA; diâmetro das conexões de entrada e saída: 300mm	0	0	CANCELADO
18	**Furadeira de coluna 1 cv mandril 3/4"** monofásica - RDM2801F - Motomil - Capacidade de furação: 19,5 - (3/4") Profundidade de furação: 80 mm Velocidade: 16 Mandril: 3/4" Altura total: 1635 mm Velocidade: (N) Peso: 144.00 Kg. Marca: Motomil	15	1.499,90	**KBS FERRAGENS E PARAFUSOS LTDA. – ME** **C N P J: 13.613.032/0001-04**
19	**Furadeira de Bancada** - Características mínimas: potência do motor: 1/2cv; rotação do motor: 1700rpm; com regulagem de velocidades (no mínimo 5); mesa ajustável a 45° nas direções vertical, horizontal e diagonal; deslocamento vertical por meio de cremalheira. Dimensões aproximadas: base: 200x350mm; altura da máquina: 850mm; altura do mandril até a base: 440mm; altura do mandril até a mesa: 330mm; distância do mandril até a coluna: 130mm; diâmetro da coluna: 60mm; profundidade de furação: até 60mm; mandril de 5/8”. Alimentação bivolt (110/220V). O produto deverá vir acompanhado de manual de instruções em português. Deverá po458,ssuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega - Procedência: Nacional. Marca/Fabricante: Ferrari - Modelo: FGC 16.	15	777,22	**DOMÍNIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS - EIRELI – EPP** **C N P J: 18.527.195/0001-98** Endereço: Rua Governador Jorge Lacerda, 241, Guabirotuba, Curitiba/PR, CEP. 81510-040 Telefone: (41) 3388-3418 Fax: (41) 3388-3419 Representante: Leandro de Souza Bessani E-mail: comercial@dominiocomercio.com.br

20	**Furadeira de impacto**. Características mínimas: mandril de ½" (13mm) com chave; potência 700W; velocidade variável de 0-2.600rpm; mínimo de 44.000 impactos por minuto. Capacidade de perfuração: 13mm em aço, 16mm em concreto e 30mm em madeira. Deverá possuir botão com trava para trabalhos contínuos e empunhadura anatômica. Tensão de alimentação: 110V. O produto deverá vir acompanhado de manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: BR MOTORS	40	154,93	**JULIERME FLORENCIO DA ROSA - ME** **C N P J: 06.324.611/0001-71** Endereço: Rua: Dr. Pedro Zimmermann, 5220, Galpão G6, Itoupava Central, Blumenau/SC, CEP. 89.068-000 Telefone: (47) 3337-3989 Representante: Julierme Florencio da Rosa E-mail: licitacao@distriblu.com.br
21	**Parafusadeira / Furadeira Compact 20V** de Íon de Lítio 127V OU 220V DEWALT - MODELO: DCD780C2 • Transmissão de Alta Velocidade - 2 Vel (0-600 e 0-2,000 RPM) otimizadas para pequenas fixações e perfurações • Compacta para acessar espaços estreitos e uso acima da cabeça • Empunhadura ergonômica - Oferece o melhor controle e comodidade para o usuário diário • Luz LED - LED de luz brilhante mantém 20 seg de luz para espaços pouco iluminados • Mandril de 1/2" com trava tipo catraca - Reduz o deslizamento da broca / ponta durante aplicações de alto torque • Especificações Técnicas: - Voltagem: 220V - 20V LI - RPM: 0-600 / 0-2.000 - Mandril Sem Chave: 1/2" - Torque: 35NM - Bateria: 1.5AH - Capacidade de furação: :: Madeira: 38mm :: Aço: 13mm - Potência: 350W - Voltagem: 220V • Acompanha: - 01 Furadeira / Parafusadeira - 02 Baterias de 20V MAX*Íon de Lítio de 1.5 Ah - 01 Carregador rápido - 01 Porta bit - 01 Gancho para o cinto - 01 Maleta Marca: DEWALT	40	684,00	**KBS FERRAGENS E PARAFUSOS LTDA. – ME** **C N P J: 13.613.032/0001-04**
22	**Furadeira/ Parafusadeira** a Bateria ABS - 14,4 V . 14,4 V, Velocidade Variável, Reversível, Regulagem de Torque: 23 posições, Mandril de Aperto Rápido, Bateria Ni Cd, Capacidade de Perfuração: Aço 10 mm, Madeira 20 mm, Cabo com Revestimento Emborrachado, Capacidade 3/8´´ (10mm), Rotação 0 - 550 rpm, Tempo de Carga 3 Horas - 5 Horas, ACOMPANHA: Mandril de Aperto Rápido 3/8´´(10mm) Sem Chave, 1 Bateria 14,4 V, Carregador Bivolt, 6 Bits / Ponteiras, 3 Fendas e 3 Phillips. Marca: DWT	10	280,00	**CLÉCIO ASSIS BARBOSA - ME** **C N P J: 11.131.200/0001-08** Endereço: Rua Candeias, 56 A, Jardim Novo Eldorado, Coqueiral/MG, CEP. 37235-000 Telefone: (35) 3855-1976/8852-1224/9819-1603 Representante: Clécio Assis Barbosa E-mail: clecio.assisferramentas@hotmail.com
23	**Furadeira sem impacto**. Características mínimas: mandril de ⅝"; potência 700W; velocidade variável de 05.500rpm; reversível. Com empunhadura lateral anatômica e empunhadura tradicional, na parte inferior do equipamento.	10	698,00	**SHOW DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA - EPP** **C N P J: 04.505.771/0001-91**

	Tensão de alimentação: 220V. O produto deverá vir acompanhado de manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: DWT			Endereço: Rua Raul Pompeia, 1701, CIC, Curitiba/PR, CEP. 81.260-150 Telefone/Fax: (41) 3239-2191/3239-1827 Representante: Dirceu Santos Raimundo E-mail: showdeferragens@brturbo.com.br
24	Gaussímetro (Gauss Meter). Medidor portátil de campo magnético; escalas 0.02mT; 0.2mT e 2mT; três eixos (X, Y e Z); faixa de frequência: 30 ~ 300 Hz. O produto deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega.	0	0	CANCELADO
25	**Guilhotina**. Totalmente construída em aço, com tratamento e pintura eletrostática; comprimento do corte: 305 mm; capacidade de corte para, no mínimo, 20 folhas. Dimensões aproximadas da base: 340x400mm. Todas as despesas com tributos, fretes e tarifas estão incluídos na proposta; Procedência Nacional. Garantia 12(doze) meses. Modelo Ka36- Marca: Excentrix	20	147,99	**OFFICE DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI – EPP** **C N P J: 11.094.173/0001-32** Endereço: Rua Vicente Soares da Costa, 132 A, Jardim Primavera, São Paulo/SP, CEP. 02755-000 Telefone: (11) 3932-3186/3892-2771 Representante: Ricardo Santos Oliveira E-mail: officedobrasil@uol.com.br
26	**Inversora de corte plasma**. Características mínimas: corte de metal até 8mm; separação de metal até 12mm; potência nominal 4,8kVA; tensão sem carga 58V; faixa de corrente 20 a 40A; tensão de saída: 25V; ciclo de trabalho de 60% a 40A;classe de proteção: IP21; com sistema de arrefecimento. O produto deverá possuir alça para transporte e controlador de temperatura. Deverá vir acompanhado, no mínimo, de tocha plasma e garra terra. Tensão de alimentação: 220V. O produto deverá vir acompanhado de manual de operações em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: v8 brasil	7	1.650,00	**ILHA SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP** **C N P J: 14.876.549/0001-59**
27	**Inversora de solda TIG**. e Eletrodo revestido Star Weld Star Plus 225i capacidade para soldar aço inox; com proteção térmica, potência 4,6 kVa; tensão em vazio: 42 V; corrente máxima de solda: 200 A; faixa de ajuste de corrente de 10 a 200A; eficiência mínima 80%. Tensão de alimentação: 220V; monofásico. A fonte de soldagem acompanha tocha TIG; cabo obra com bocais cerâmicos; pinça e difusor. Manual em português e garantia de 12 (doze) meses. Marca: STAR	10	1.269,00	**COMERCIAL MEGAMIX EIRELI - ME** **C N P J: 09.521.358/0001-34** Endereço: Rua Beethoven, 277, Chácara Califórnia, Contagem/MG, CEP. 32042-560 Telefone: (31) 9208-1466 Representante: Sheldon Renato Silva

	WELD Modelo: Star Plus 225i			E-mail: megamixbrasil@hotmail.com
28	**Lavadora de Alta Pressão Intech Machine** HL 1800 Libras 1750W Mangueira de 5 metros com trama de nylon, que evita que a mangueira se rompa com facilidade sem tirar a flexibilidade; -Possui rodas que facilitam o transporte; -Trava de segurança na pistola, que evita que ela acione involuntariamente; -Suportes laterais para afixar os acessórios; -Cabo de energia de 5 metros, permitindo maior raio de ação; -Sistema stop total, onde a lavadora desliga-se automaticamente ao soltar a pistola; -Sistema elétrico com dupla isolação e fusível térmico, que protege o equipamento em caso de sobrecarga de trabalho. Marca Intech Machine Tipo de Motor Universal Pressão Máxima 125 BAR/1800 Libras Vazão 6 L/min Composição/Material da base Não Informado Carrinho de transporte Sim Alça para transporte Sim Aplicador de detergente integrado Sim Auto-escova Sim Tipos de Bico bico vario, bico turbo e bico escova Voltagem 110V ou 220V (não é bivolt) Potência (W) 1750 Watts Conteúdo da Embalagem 1 lavadora de alta pressão, 1 pistola, 1 mangueira, 1 bico aplicador de detergente, 1 engate rápido, 1 lança vario, 1 lança bico turbo, 1 lança escova, 1 porta acessórios, 1 manual. Marca: INTECH MACHINE	30	326,00	**RM7 BRASIL LTDA - ME** **C N P J: 20.466.127/0001-08** Endereço: Rua Pintor Eduardo Dias, 171, Jardim Atlântico, Florianópolis/SC, CEP. 88095-800 Telefone: (48) 3372-5963 Representante: Mariana Alves Ouriques de Souza E-mail: marianaouriques@hotmail.com
29	**Liquidificador industrial basculante.** Liquidificador com estrutura basculante para triturar produtos diversos com adição de líquido. Copo produzido em aço inox, monobloco, sem soldas que permitam o acúmulo de alimentos. Tampa em material plástico que impossibilite o vazamento de líquidos durante o processamento; com visor na tampa, que permita visualizar o processamento e adicionar ingredientes durante a operação. Cavalete em aço inoxidável, ou material metálico com tratamento anti-corrosão. Capacidade: 15 litros; motor com potência mínima de 1cv; tensão de alimentação: 127V. Acompanhado de manual de operações em português. Procedência Nacional.O prazo de entrega: 20 (vinte) dias corridos. Garantia: 12 (doze) meses. Modelo: LAR-15LMB-N - Marca: SKYNSEN	7	1.228,70	**A INOVVA COMERCIAL LTDA-ME** **C N P J: 20.157.197/0001-84**
30	Lixadeira, potência 2.500W, percursos trabalho por minuto 3.000 un, largura lixa 2.500	0	0	CANCELADO

	mm, características adicionais 2 tensor com protetor; manguito aspiração: 88mm, acessórios 2 discos de borracha: 250 mm; 2 lixa cinta grão:12 0, quantidade discos 2 un			
31	Politriz angular, potência 1.400W, rotação 3.000 rpm, diâmetro disco 180 mm, características adicionais catraca tipo tacho; 6 velocidade de rotação	0	0	CANCELADO
32	**Lixadeira Oscilante ESS-200** - 127/220V, Potência 200 W, Oscilação 11000 opm, Superfície de Lixamento 115mmx115mm, Lixadeira orbital. Acompanha coletor de pó. Marca: DWT	15	145,00	**CLÉCIO ASSIS BARBOSA - ME** **C N P J: 11.131.200/0001-08**
33	**Maquina de Solda Mig 130** Sem uso de Gás V8 Brasil Corrente de operação (A) Ciclo de trabalho 125 A 10% 80 A 20% 45 A 60% DADOS TÉCNICOS Modelo V8MIG-130 Tensão nominal 110V ou 220 V Frequência 60 Hz Potência 5 KVA Corrente 60 – 120A Diâmetro arame de aço 0,6 – 0,8mm Estágios de potência 4 Grau de proteção IP21 Dimensões (L x C x A) 450 x 230 x 385 mm Peso aproximado 15 kg Espessura mínima do material 1,2 mm Espessura máxima do material 4,0 mm Acessorios: 1 Escova 1 Mascara de Solda 1 Tocha Mig. Marca: V8 BRASIL	05	586,00	**KBS FERRAGENS E PARAFUSOS LTDA. – ME** **C N P J: 13.613.032/0001-04**
34	**Martelete elétrico**. Funções perfuração e rompimento. Características mínimas: potência 780W; velocidade variável de 0 a 4.500 impactos por minuto; 850 rpm; força de impacto 2,7J. Capacidades de perfuração: 13mm em aço, 30mm em madeira, 24mm em concreto. Tensão de alimentação: 127V. O produto deverá vir acompanhado de punho em material emborrachado, mandril, limitador de profundidade e manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: BR MOTORS	03	459,88	**JULIERME FLORENCIO DA ROSA - ME** **C N P J: 06.324.611/0001-71**
35	**Máscara de solda**. Escurecimento automático de tonalidade variável DIN 9 a 13 com visor fechado. Aplicação: soldagem por eletrodo revestido, MIG, TIG e plasma, no mínimo. Proteção para face, garganta e cabeça, com cobertura completa contra faíscas, calor e radiação. Características mínimas: dimensões do campo de visão 95x 40mm; tamanho do filtro 110x90x11mm; proteção contra raios Ultravioleta (UV15) e Infravermelho (IV14); tempo de reação menor que 0,5s. Função liga/desliga automática; com potenciômetro para ajuste do nível de escurecimento; com catraca ajustável e bandana confortável e anatômica. Alimentação por células solares. Peso aproximado: 500g. Marca: APOLLO	35	144,00	**ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA - ME** **C N P J: 15.135.292/0001-47** Endereço: Rua Carlos Maria Steimberg, 166, Vila Ré, São Paulo/SP, CEP. 03669-000 Telefone: (11) 2957-4061 Fax: (11) 2687-2239 Representante: Eduardo Martinez Siqueira E-mail: licitacoes1@eduar.com.br

36	Micro retífica elétrica. Potência mínima: 175W; capacidade do mandril: 0,8 a 3,2mm; velocidade ajustável de 5.000 a 35.000rpm. Tensão de alimentação: 127V. Deverá vir acompanhada, no mínimo, de 30 acessórios e 3 acoplamentos, dentre os quais: eixo flexível, guia de corte, empunhadeira auxiliar, escariador para gravação, fresa, discos de corte com dois diâmetros diferentes; rebolo para desbaste, pontas paralelas e cônicas, escova de aço de carbono, tubos de lixa de três grãos diferentes; discos de lixa de três grãos diferentes, broca e haste adaptadora.	0	0	CANCELADO
37	Moto esmeril. Características mínimas: potência 250W; 3.450rpm; diâmetro do rebolo 150mm; com suporte de afiação e proteção visual; uso em bancada. Tensão de alimentação: 220V. O produto deverá vir acompanhado de manual de instruções em português e possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega.	0	0	CANCELADO
38	**Moto Esmeril De Bancada 735w 1hp 220v Motor de 1 HP**. Potência: 735W. Base de borracha para prevenir vibrações. Base de apoio ajustável para maior segurança e controle. 2 discos abrasivos de 6" (152mm) de grão duro e médio, para uma ampla variedade de aplicações. Escudo para proteção dos olhos. Aceita discos de polir e escovas de aço para maior versatilidade. Marca: MOTOMIL	03	497,00	**KBS FERRAGENS E PARAFUSOS LTDA. – ME** **C N P J: 13.613.032/0001-04**
39	**Motocompressor de pistão.** Características mínimas: potência do motor 1500W (2cv); vazão (deslocamento teórico) 175 l/min; pressão máxima de trabalho 8 bar; reservatório de ar para 24 litros. Alimentação 127V. O produto deverá vir acompanhado de manual de instruções em português e possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: Motomil Modelo: CMI-7.6/24	05	501,99	**CRISTIANE DE SOUZA LENDENGUE - EPP** **C N P J: 07.586.061/0001-21**
40	Painel Solar Fotovoltaico 140W. Com células de silício policristalino, protegidas por vidro temperado. Características mínimas: potência máxima 140W; tolerância 5%; tensão de pico 18V; corrente pico 7,7A; tensão em circuito aberto 22V; corrente de curto-circuito 8,4A; voltagem máxima do sistema 600V; eficiência do painel 12%. Dimensões aproximadas: 1500x650x30mm. O produto deverá possuir furações para fixação e vir acompanhado de manual de instruções em português. Deverá possuir garantia contra defeitos de fabricação de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega; e garantia de, no mínimo 10 (dez) anos para geração de energia. Deverá possuir registro/certificação no INMETRO, conforme Portaria nº 04/2011-INMETRO.	40	595,00	L2 ENERGIA - SOLUCOES EM ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA - ME **(SUSPENSO)**
41	**Plaina desempenadeira**: mesa medindo 1800x320mm; eixo com 3 facas; mesa em ferro; potência do motor 2cv; rotação do eixo 4.000rpm; tensão de alimentação 220V trifasico. Marca: HVM	02	5.020,00	**MAXIMÁQUINAS COMÉRCIO DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS LTDA - EPP** **C N P J: 08.049.388/0001-27** Endereço: Rua Ulisses José Ribeiro, 170, Uberaba,

				Curitiba/PR, CEP. 81220510 Telefone: (41) 3013-5442 Fax: (41) 3085-5443 Representante: Eleazar Peschel Alves E-mail: eliasmaquinas@bol.com.br
42	**Plaina desengrossadeira**: largura da mesa 300mm; avanço automático; eixo com 3 facas; mesa em ferro; potência do motor 3cv; rotação do eixo 4.000rpm; tensão de alimentação 220V; com saída para coletor de pó. Marca: RAZI	02	4.045,00	**MAXIMÁQUINAS COMÉRCIO DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS LTDA - EPP** **C N P J: 08.049.388/0001-27**
43	Plaina elétrica. Características mínimas: potência 600W; rotação 15.000rpm; profundidade de corte 1mm; largura de aplainamento 80mm; com saída para coletor de pó. Tensão de alimentação 127V. O produto deverá possuir empunhadura ergonômica.	0	0	CANCELADO
44	**Prensa eletro-hidráulica 100 toneladas**. Para ruptura de corpos de prova de concreto. Possui indicador digital e bomba eletro-hidráulica para controle da velocidade de avanço do pistão; graduação do mostrador 0,01 ton; curso máximo do pistão 30 mm. Tensão de alimentação: 220V. Acompanha manual de instruções em português. Possuir garantia de 12 meses a contar da data de entrega. Marca: LLEIDA	02	19.986,00	**LLEIDA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA. - ME** **C N P J: 08.806.260/0001-60** Endereço: Rua Tenente Gelas, 297, Centro, Tiete/SP, CEP. 18.530-000 Telefone: (15) 3282-6732/98117-0411 Representante: Wilson Botteri Negrão E-mail: wilson@lleida.com.br leonardo@lleida.com.br
45	**Prensa hidráulica manual**. Capacidade 100 toneladas; com indicador eletrônico e bomba hidráulica manual; menor divisão do mostrador 0,01tf (10kgf); curso do pistão: 30mm. Tensão de alimentação: 110V. O produto deverá vir acompanhado de manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: Projeteste	02	17.986,00	**ILHA SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP** **C N P J: 14.876.549/0001-59**
46	Retífica elétrica reta. Características mínimas: potência 500W; velocidade variável até 25.000rpm; pinça até 8mm; espessura do disco 1/8 . Tensão de alimentação 220V. O produto deverá vir acompanhado de chaves de aperto, pinça e manual de instruções em português.	0	0	**CANCELADO**
47	**Serra Circular.** Características mínimas: potência 1.400W; velocidade 5.500rpm; diâmetro do disco 7 ¼"; com ajuste de ângulo de corte até 45°; capacidade de corte até 60mm em ângulo reto; placa de base em aço; com botão-trava do eixo e empunhadeira auxiliar. Tensão de alimentação 220V. O produto deverá vir acompanhado de, no mínimo, 1 disco de metal duro (vídea) e manual de	15	300,00	**TB – COMÉRCIO DE GASES & SOLDAS EIRELI - EPP** **C N P J: 07.656.657/0001-50**

	instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: EINHELL			
48	Serra esquadria, diâmetro disco 255 mm, diâmetro furo disco 16 mm, capacidade corte a 45¨ 93 mm, potência 1.650 watt, peso 11 kg, tensão alimentação 110 V	0	0	**CANCELADO**
49	**Serra de fita, tipo estacionária**, diâmetro volante 600 mm, altura máxima corte300 mm, dimensão mesa 810 x 546 mm, comprimento máximo fita 4.624 mm, comprimento mínimo fita 580 mm, potência motor 2 cv, uso carpintaria, Marca: POSSAMAI	03	5.580,00	**MAXIMÁQUINAS COMÉRCIO DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS LTDA - EPP** **C N P J: 08.049.388/0001-27**
50	Serra de fita vertical de bancada. Características mínimas: potência ½ cv; rotação 1700rpm; mesa ajustável a 45¨; dimensão da mesa: 300x300mm; diâmetro do volante 260mm; lâmina de serra de 3/8 ; interruptor com botão de segurança. Capacidades de corte: até 100mm em altura e 240mm em largura. Alimentação bivolt (110/220V). O produto deverá vir acompanhado, no mínimo, dos seguintes itens: guia reta para corte; chaves para substituição de lâmina.	0	0	**CANCELADO**
51	**Serra Mármore MS-115** - 127V/220V, Capacidade 4.1/2" (115mm), Potência 1.400W, Rotação 12.000 rpm, Diâmetro do eixo 20mm, Profundidade máxima de corte 45° 26mm, 90° 37mm, Regulagem para corte em ângulos de até 45°, Regulagem para profundidade de corte, Guia paralelo para cortes precisos. Acompanha kit refrigeração, 1 chave sextavada. Marca: DWT	5	195,00	**CLÉCIO ASSIS BARBOSA - ME** **C N P J: 11.131.200/0001-08**
52	Serra portátil, tipo sabre, capacidade corte madeira 90 mm, capacidade corte aço 90 mm, capacidade corte alumínio 90 mm, quantidade golpes por minuto 2.300un, potência 590 watt, peso 2,90 kg, tensão alimentação 220/230 V	0	0	**CANCELADO**
53	**Serra Tico - Tico de Bancada STTB-16** - Motor 1/6 cv (120 Watts), Rotação do Motor 1700 rpm, Tensão Nominal Bivolt 127/220 Volts, Tamanho da Serra Fita 5´´ x 2 mm/ 5´´ x 3 mm, Altura Máxima de Cortes Retos 50 mm, Altura Máxima de Cortes Curvos 15 mm, Largura Máx. da Serra até a Régua 16´´ (405 mm), Tamanho da Mesa 250 x 300 mm, Altura até a Mesa 100 mm, Mesa Inclínavel até 45°, Dimensões do Produto 620x320x320 mm, Dimensões da Embalagem 670x365x330 mm, Peso 12 Kg, Dupla Posição de Corte Frontal e Lateral - Cortes Retos, Curvos e Angulares até 45°. Soprador de Serragem - Maior Visibilidade durante o Corte, Limite de Segurança da Lâmina - Previne acidentes, Chave elétrica com sistema de segurança - Impede acionamento involuntário da	05	195,00	**CLÉCIO ASSIS BARBOSA - ME** **C N P J: 11.131.200/0001-08**

	máquina. ACESSÓRIOS INCLUSOS: 1 Lâmina avulso 2 x 0,4 x 133 mm (18 D/pol), 1 Lâmina presa a máquina 3 x 0,7 x 133 mm (15 D/pol), 1 Chave Allen 3 mm, GARANTIA DE 15 MESES. Marca: FERRARI			
54	**Serra tico-tico portátil.** Características mínimas: **potência 500W;** velocidade variável até 3000rpm; com regulagem do curso pendular; com luz de LED para maior visibilidade na área de corte. Capacidades de corte: até 8mm em metal e até 85mm em madeira. O produto deverá vir acompanhado de lâmina, chave para substituição da lâmina/ajuste do ângulo de corte (se necessário), protetor para a base e manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: EINHELL	20	240,00	**TB – COMÉRCIO DE GASES & SOLDAS EIRELI - EPP C N P J: 07.656.657/0001-50**
55	**Serra tico-tico portátil.** Características mínimas: **potência 750W;** velocidade variável até 3000rpm; com regulagem do curso pendular; com sistema de aspiração de pó. Capacidades de corte: até 10mm em metal e até 150mm em madeira. Tensão de alimentação 127V. O produto deverá vir acompanhado de lâmina, chave para substituição da lâmina/ajuste do ângulo de corte (se necessário) e manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: EINHELL	05	369,00	**TB – COMÉRCIO DE GASES & SOLDAS EIRELI - EPP C N P J: 07.656.657/0001-50**
56	**Soprador Térmico STV 2000W 60HZ 220V** - Vonder Descrição do produto Especificações Soprador térmico Tensão: 220V Frequência: 60Hz Potência: 20W Fluxo de ar: 200Litros/Min. Marca: VONDER	30	145,99	**KBS FERRAGENS E PARAFUSOS LTDA. – ME C N P J: 13.613.032/0001-04**
57	Tesoura faca elétrica. Para corte de chapas metálicas. Características mínimas: potência 500W; velocidade 1600gpm; empunhadura ergonômica. Capacidade de corte de 1,6mm em aço 400N/mm , de 1,2mm em aço 600N/mm , de 0,7mm em aço 800N/mm e de 2,2mm em alumínio 200N/mm . O produto deverá vir acompanhado de facas para corte, chave para regulagem	0	0	**CANCELADO**
58	Torno - uso odontologico, tipo elétrico, voltagem 220V, tipo uso em polimentode peças fundidas, características adicionais com sistema de aspiração de partículas, mancal ba l, aplicação em politriz de bancada	0	0	**CANCELADO**
59	Torno elétrico para cerâmica. Características mínimas: potência 1cv; sistema reversível (gira em sentido horário e anti-horário); prato com 14 de diâmetro, com possibilidade de uso com moldes de 12 ; bacia removível; capacidade para, no mínimo, 80kg de argila. Tensão 127V.	0	0	**CANCELADO**

60	**Torno para madeira.** Para uso com gesso. Características mínimas: potência 3/4cv (550W); rotação 1700rpm; velocidade variável até 2500rpm; transmissão por correia e polia; capacidade máxima de torneamento 1000x350mm; com carrinho copiador; diâmetro do disco 150mm; barramento do torno 1200mm. Alimentação bivolt (110/220V). O produto deverá vir acompanhado de disco, protetor de fagulhas, bicos para corte reto, redondo e retangular, todas as chaves necessárias para regulagem/preparação da máquina e manual de instruções em português. Deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: GAMMA	O5	2.100,00	**SOUTO, BERNARDI & CIA LTDA - EPP** **C N P J: 06.957.949/0001-60** Endereço: Rua Siqueira Campos, 914, sala 01, Bairro São Cristóvão, Cascavel/PR, CEP. 85812220 Telefone: (45) 3038-3737/3225-2927 Representante: Cirlene Aparecida F. Rocha E-mail: robertocompras@casadasolda.com cirleneabernardi@hotmail.com
61	**Tupia de Coluna - F-1200 . 1200 W** - Potência 1.200 W, Rotação 11.500 rpm - 32.000 rpm, Diâmetro da Pinça 6 mm, 8 mm e 1/4´´, 220 V, Guia de Paralelo para Cortes Precisos, ACOMPANHA: Conjunto de Acessórios, Guia para Cortes Curvos. Marca: AWT	05	410,00	**CLÉCIO ASSIS BARBOSA - ME** **C N P J: 11.131.200/0001-08**
62	**Vibrador de imersão com motor.** Características mínimas: motor como potência 1,5vc e 3600rpm; vibrador com mangote com borracha vulcanizada, agulha em aço tratado; comprimento 5 metros; 25mm de diâmetro. Capacidade de produção de vibração de 10.000 a 12.000V.P.M. Tensão de alimentação 220V. O conjunto deverá possuir garantia de, no mínimo, 12 meses a contar da data de entrega. Marca: CSM	02	1.650,99	**ILHA SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP** **C N P J: 14.876.549/0001-59**